

特許協力条約

発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人 三菱レイヨン株式会社 あて名 〒 108-8506 東京都港区港南 1 丁目 6 番 4 1 号	様
--	---

PCT
国際調査機関の見解書
(法施行規則第40条の2)
[PCT規則43の2.1]

発送日
(日.月.年)

26.10.2004

出願人又は代理人
の書類記号 2349

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号
PCT/J P 2004/009934

国際出願日
(日.月.年) 12.07.2004

優先日
(日.月.年) 15.07.2003

国際特許分類 (IPC) Int.Cl.⁷ F21V8/00, G02F1/13357, G02B5/02, G02B5/04

出願人 (氏名又は名称)
三菱レイヨン株式会社

1. この見解書は次の内容を含む。

- ☒ 第I欄 見解の基礎
- ☐ 第II欄 優先権
- ☐ 第III欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
- ☐ 第IV欄 発明の単一性の欠如
- ☒ 第V欄 PCT規則43の2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるための文献及び説明
- ☐ 第VI欄 ある種の引用文献
- ☐ 第VII欄 国際出願の不備
- ☐ 第VIII欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日

06.10.2004

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/J P)
郵便番号 100-8915
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

特許庁審査官 (権限のある職員)
柿崎 拓

3 X 9 2 3 5

電話番号 03-3581-1101 内線 3372

様式PCT/ISA/237 (表紙) (2004年1月)

第 I 欄 見解の基礎

1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。

- ☐ この見解書は、_____ 語による翻訳文を基礎として作成した。
それは国際調査のために提出された PCT 規則 12.3 及び 23.1(b) にいう翻訳文の言語である。

2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、以下に基づき見解書を作成した。

- a. タイプ ☐ 配列表
☐ 配列表に関連するテーブル
- b. フォーマット ☐ 書面
☐ コンピュータ読み取り可能な形式
- c. 提出時期 ☐ 出願時の国際出願に含まれる
☐ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
☐ 出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された

3. ☐ さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。

4. 補足意見：

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、
それを裏付ける文献及び説明

1. 見解

新規性 (N)	請求の範囲	1-28	有 無
	請求の範囲		
進歩性 (IS)	請求の範囲		有 無
	請求の範囲	1-28	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1-28	有 無
	請求の範囲		

2. 文献及び説明

文献1: JP 2001-312914 A (株式会社クラレ) 2001. 11. 09, 全文, 全図

文献2: JP 9-5505 A (大日本印刷株式会社) 1997. 01. 10, 段落【0032】-【0034】、【0087】、図5、図16、図19

請求の範囲1-28に係る発明は、国際調査報告で引用された文献1、文献2により進歩性を有しない。

文献1には、第1のプリズム面に第1領域WB、第2領域WAを備え、第2のプリズム面に第3領域WB、第4領域WCを備える点、プリズム列の幅に対して第2領域の幅の割合を6%~22%とする点が記載されている。そして、領域WBの端部は、第5領域に相当するものである。

文献2には、段落【0032】-【0034】、【0087】、図5、図16、図19の記載を参酌すると、光入光面にプリズム列を配置することにより視野角が広がる点が示唆されており、また、頂角を90°とする点、第1領域、第2領域の傾斜角度の差を9°や、25°とする点が記載されている。

また、導光板に平均傾斜角0.1~15°の指向性光出射機能部を形成することに何等、格別のことは認められない。

そして、文献2に基づき、光入光面にプリズム列を配置することにより視野角を広くする際、ピーク光の方向や、半値幅は、当業者が適宜、設計しうるものである。

したがって、請求の範囲1-28に係る発明は、文献1に記載された発明に、文献2に記載された発明を適用することにより、容易である。